

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di IMT Alti Studi Lucca, emanato con Decreto Direttoriale n. 02715(206).I.2.20.09.11, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - Serie Generale- n. 233 del 6 ottobre 2011;

VISTO il "Regolamento sugli incarichi e sui rapporti di lavoro in ambito didattico e scientifico" emanato con Decreto Direttoriale n. 02179(93).I.3 del 5.08.2010 e successivamente modificata con Decreto Direttoriale n. 04357(346).I.3.05.12.13;

VISTA la IMT Policy approvata dal Consiglio Direttivo in data 6 luglio 2007;

VISTA la Carta Europea dei ricercatori e il Codice di condotta per l'assunzione dei ricercatori adottati dalla Commissione Europea con Raccomandazione del 11 marzo 2005 (2005/251/CE);

VISTA la Legge 9 maggio 1989 n. 168 dal titolo "Istituzione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica";

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 dal titolo "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTO il D.lgs 11 aprile 2006 n. 198 sulle pari opportunità tra uomini e donne;

VISTO il Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa approvato con D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 e successive modificazioni;

VISTO il D.Lgs. 30 giugno 2003, n.196, "Codice in materia di protezione dei dati personali";

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, "Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";

VISTO il D.Lgs 30 marzo 2001, n.165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";

ACCERTATA l'impossibilità di reperire personale con professionalità simili nelle graduatorie vigenti di IMT;

ACCERTATA l'impossibilità oggettiva di utilizzare il personale di ruolo in servizio presso l'Istituto;

VISTO il progetto europeo "CA2PVM - Multi-field and multi-scale Computational Approach to design and durability of PhotoVoltaic Modules" finanziato nell'ambito del bando FP7 ERC Starting grant, Grant Agreement n. 306622, CUP E11J12001450006"

DECRETA

Art. 1 - Oggetto della procedura

E' indetta una procedura di valutazione comparativa per soli titoli a livello internazionale per 1 posizione in *Structural Mechanics with experience in fracture mechanics* per il profilo come riportato di seguito:

Titolo: Visiting Research fellow/ Professor in *Structural Mechanics with experience in fracture mechanics*

Keywords: *Structural engineering, Mechanics, Computational Methods*

Attività: Ricerca sperimentale e numerica nell'ambito delle attività del progetto ERC Starting Grant CA2PVM - Multi-field and multi-scale Computational Approach to design and durability of Photovoltaic Modules.

Profile: Ricercatore in meccanica della frattura sperimentale e computazionale con esperienza in modelli computazionali di tipo multi-fisica per applicazioni al fotovoltaico

Research Area: CSA

Research Unit: MUSAM

Durata: 1 mese

Importo lordo €2.100 € complessivi

Inquadramento contrattuale: co.co.co

Requisiti obbligatori

- Curriculum scientifico idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca;
- Ottima conoscenza della lingua inglese sia scritta che parlata.
- PhD in *Structural engineering* o equivalenti

Requisiti specifici:

I candidati devono avere un eccellente record di pubblicazioni internazionali ad elevato impatto. I candidati devono dimostrare una esperienza nel condurre ricerca computazionale e sperimentale nell'ambito della meccanica dei materiali quasi-fragili.

Art. 2 - Domanda di partecipazione

Il termine perentorio entro cui deve essere compilata e inviata la domanda è il **23 dicembre 2013, mezzogiorno ora italiana**.

La domanda di ammissione deve essere compilata e inoltrata esclusivamente utilizzando la procedura online disponibile sul sito web di IMT Alti Studi Lucca all'indirizzo <https://www.imtlucca.it>. Non sono ammesse modalità diverse per l'invio della domanda di partecipazione.

A conferma dell'avvenuta registrazione della domanda verrà automaticamente prodotta una e-mail contenente, tra l'altro, il numero di protocollo della domanda. La e-mail sarà inoltrata al candidato all'indirizzo da lui stesso indicato nel modulo di domanda. Tale messaggio ha valore di ricevuta comprovante la data di trasmissione. Si prega di contattare IMT tramite l'indirizzo e-mail indicato nel presente bando nel caso in cui non arrivasse la mail automatica; potrebbe significare che la domanda non è stata registrata correttamente.

Nella domanda i candidati devono obbligatoriamente indicare, pena esclusione, i seguenti dati:

- il proprio nome e cognome completo;
- la data e il luogo di nascita;
- un recapito che il candidato elegge ai fini della valutazione: indirizzo completo (Nazione, Città, Via, N. Civico, Codice di avviamento postale);
- la cittadinanza;
- un numero telefonico;
- un indirizzo di posta elettronica;

Ogni eventuale variazione delle informazioni indicate sopra dovrà essere tempestivamente comunicata all'Ufficio Research, Planning and Organization al seguente indirizzo e-mail visiting.calls@imtlucca.it ovvero al fax n. +39 0583 4326565.

- posizione lavorativa attuale.

Alla domanda deve, inoltre, obbligatoriamente, pena esclusione, essere allegato il proprio curriculum, redatto in modo esaustivo, in lingua inglese, circa le proprie esperienze professionali e attività scientifiche svolte.

IMT non assume alcuna responsabilità nel caso di irreperibilità del destinatario e per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o informatici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Art. 3 – Selection Committee

Il Selection Committee è nominato dal Direttore ed è composto dal Direttore, o suo delegato appositamente nominato e da altri due membri, docenti provenienti da università italiane ed estere o esperti di comprovata qualificazione scientifica all'interno della comunità internazionale.

Art. 4 - Criteri di valutazione

Nella prima riunione e prima di procedere alla valutazione dei titoli, il Selection Committee definisce i criteri di valutazione, tra cui possono esservi a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- rilevanza dei profili dei candidati rispetto alle attività di ricerca determinate nel bando;
- ottima conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

Art. 5 –Graduatoria finale

Il Selection Committee formula un giudizio complessivo su ciascun candidato e redige la graduatoria finale.

Art. 6- Approvazione atti e pubblicità

il Direttore approva gli atti ed emana con proprio decreto la graduatoria finale, pubblicata all'Albo online, e nell'apposita sezione dedicata sul sito di IMT. Le graduatorie restano valide per un periodo di 12 mesi.

Art. 7 - Trattamento dei dati personali

Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dai candidati risultati vincitori sono soggetti, da parte dell'Istituto, a idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

Ai sensi del Decreto legislativo 30.6.2003, n.196, IMT si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato; tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla procedura ed all'eventuale reclutamento, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Art. 8 - Responsabile del procedimento

E' individuato, quale responsabile del procedimento, Lara Bertoncini presso l'Ufficio Research, Planning and Organization, sito in Piazza San Ponziano, 6 - 55100 Lucca (tel. 0583-4326578 - fax 0583-4326565 – mail: visiting.calls@imtlucca.it).

Art. 9- Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nelle premesse del presente decreto.

Il presente bando e la versione sintetica redatta in inglese, sono pubblicati all'Albo Online di IMT e nella sezione dedicata del sito.

La versione del bando redatta in italiano è pubblicata all'Albo Online dell'Istituto. La versione in inglese, redatta a soli scopi divulgativi, è visualizzabile sul sito di IMT.

Lucca, 06/12/2013

Il Direttore
IMT Alti Studi Lucca
Prof Alberto Bemporad
(f.to Alberto Bemporad)